Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Försäkran och Fullmakt avgiven i samband med ansökan om patentskydd

Swedish Language Declaration	
Som nedan nämnd uppfinnare förklarar jag att:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Min hemvist, postadress och medborgarskap är som nedan angivits.	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
Jag år övertygad om att jag år den ursprungliga, första och enda uppfinnaren (om endast ett namn uppges nedan) eller en av de ursprungliga och första meduppfinnaren (om flera namn anges Nedan av den uppfinning för vilken patent söks, benämnd	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which patent is sought on the invention entitled:
	Antenna Device and Portable Radio Communication Device Comprising Such Antenna Device
vars patentbeskrivning härmed bifogas om inte följande ruta har korsats:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
ingavs densom U.S. ansökningsnummer eller PCT internationellt ansökningsnummeroch ändrades de(eventuellt).	was filed on 1/4/2006 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/563.458 and was amended on (if applicable).
Jag förklarar härmed att jag har granskat och förstår innehållet i den ovannämnda beskrivningen och patentkrav med de eventuella ändringar som gjorts.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Jag är medveten om min skyldighet att uppge information av väsentlig betydelse för patenterbarhet i enlighet med "Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56"	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.36.

[Page 1 of 4]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. A ny comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Swedish Language Declaration

Jag yrkar härmed prioritet enligt "Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365 (b) för de(n) utlandska ansökning(ar) som angivits nedan och avser patent eller uppfinnareerliftstat eller, under § 365(a) enligt ovan, för varje internationell PCT-ansökan som designerats åtminstone vitertligare ett land förutom U.S.A.; vidare har jag nedan identifierat, genom att korsa ruta, eventuella utländska patentansökningar, uppfinnareerrifistat eller, internationella PCT-ansökningar som har inlämningsdabam före det inlämningsdatum föra ansökan från vilket prioritet vytas.

Prior Foreign Applications

| Tidigare ans&ning(ar) utomlands | 03020542 | Sweden | (Number) | (Country) | (nummer) | (land) | (Number) | (Country) | (nummer) | (land) | (Number) |

Jag yrkar härmed på den förmon som i enlighet med "Title 35, United States Code, § 119(e)" tillkommer varje de Förenta Staaternas hjälpansökan som uppräknas nedan.

(Application No.) (Filing Date) (ingivningsdag)

(Application No.) (Filing Date) (ingivningsdag) (ingivningsdag)

Jag yrkar härmed de förmåner som i enlighet med "Title 35. United States Code, § 120" (illkommer varje ansökn av U.S.A. eller under § 365(c) enligt ovan, varje internationell PCT-ansökn som designerats U.S.A. och angivits nedan, och om innehållet i samtliga patentkrav i denna ansökan inte angivits i den tidigare fansöknan av U.S.A. eller i internationell PCT ansökna på det sått som krävs enligt första paragrafet i "Title 35. United States Code § 112, åt jag medbetten skyldigheten att uppge information, som patenterbarbet enligt "Title 37. Code off Federal Regulations, § 1.56" och som blivit tillgånglig under tiden mellan den tidigare ansökningens inlämningsdatum och datum för denna ansöknan inlämnande såsom nationell ansöknan eller som PCTansöknan.

 PCT/SE04/001123
 Iuly 9, 2004

 (Application No.)
 (Filing Date)

 (ansōkan, nr)
 (Filing Date)

 (Application No.)
 (Filing Date)

 (ansōkan, nr)
 (ingivningsdag)

Vldare förklarar jag att dessa uppgifter, såvitt jag vet, ta sanningsenliga och alla uttalanden om information och vetande förmodas vara sanningsenliga; och att dessa uppgifter lämnats i medvetande om att avsiktlig fakska uppgifter lämnats straffas med böter eller fångelse eller bådadera enligt "Section 1001 the United States Code", och att sädanaavsiktligt falska uppgifter kan åventyra giltigheten av ansökningen eller ett därav beviljta patent I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a), (d) or § 365 (b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed Prioritetsrätt krävs inte

(Day/Month/Year Filed) (ingivn. dag/månad/år)

July 11, 2003

(Day/Month/Year Filed) (ingivn. dag/mānad/ār)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 3S, United States Code, \$120 of any United States application(s), or \$3 56(c), of any PCT International application designating the United States, Ilsted below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is nor disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 3S, United States Code § 112, *1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this PCT application.

Pendin

(Status) (patented, pending, abandoned) (ärendets status)(patent meddelat, ej avgjort, avslag)

(Status) (patented, pending, abandoned (ärendets status)(patent meddelat, ei avgjort, avslag)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements wade on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable of Title of by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Swedish Language Declaration

FULMAKT: I egenskap av uppfinnare befullmåktigar jag härmed följande advokat/er och/eller ombud att tala och svara to denna ansökan inför US Patent & Trademark Office: (Ange prosecute this i and namn och registreringsnummer nedan)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) application and transact all business in the Patent Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

	Brian Kinnear
All korespondens i ärendet sänds till:	Send Correspondence to:
	303-295-8170
All tel. samtal i ärendat ställs till: (namn, tel. nr.)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ende resp. förste uppfinnarens fullstän	diga namn	Full name of sole or first inventor
		Krebs, Christer
Uppfinnarens namnteckning	Datum	Inventor signature Date 206-09-25
		106-09-25
Stadigvarande bostad		Residence Dalgängen 11, S-184 63, Äkersberga
Nationalitet		Citizenship Sweden
Postadress		Post Office Address Dalgängen 11, S-184 63, Äkersberga
Ev. andre meduppfinnares fullständiga		Full name of second joint inventor, if any
Ev. andre medupprinnares funstandiga	namn	Olsson, Magnus
Uppfinnarens namnteckning	Datum	Inventor's signature Date 2006-09-26
Stadigvarande bostad		Residence Riddarvägen 134, S-184 51, Österskär
Nationalitet		Citizenship Sweden
Postadress		Post Office Address Riddarvägen 134, S-184 51, Österskär
		Full name of third joint inventor, if any Starck, Jonas
Uppfinnarens namnteckning	Datum	Inventor's signature Date 7006-04-25
Stadigvarande bostad		Residence Högmarsö 424, S-760 19 Furusund
Nationalitet		Citizenship Sweden
Postadress		Post Office Address

(Samma uppgifter och namnunderskrifter från ytterligare uppfinnare bifogas på löst fästs vid "Försäkran".) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

	Full name of fourth joint inventor Ishimiya, Katsunori
Uppfinnarens namnteckning Datum	Inventor's signature Date 2006-09-29
Stadigvarande bostad	Residence Ooi 7 18-16-101, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0014
Nationalitet	Citizenship Japan
Postadress	Post Office Address
	Full name of fifth joint inventor, if any von Arbin, Axel
Uppfinnarens namnteckning Datum	Inventors signature Date 2006-09-25
Stadigvarande bostad	Residence Bryggvägen 7, S-183 63 Täby
Nationalitet	Citizenship Sweden
Postadress	Post Office Address

(Samma uppgifter och namnunderskrifter från ytterligare uppfinnare bifogas på löst fåsts vid "Försäkran".)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)